

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/798,520	SONG, TAE-JOONG
Examiner	Art Unit

2827

					IS	SUE C	LASSIF	ICATIO	N								
			ORIG	INAL		CROSS REFERENCE(S)											
CLASS SUBCLASS CLASS						SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)											
365				205	365	194	233										
11	NTER	NAT	ONAL	CLASSIFICATION													
G	G 1 1 C 7/00																
				1													
				1													
				1													
				1													
	,	 As)۔	e is tant	 Examiner) (Dal	te) ,		Huan	ian	Total Claims Allowed: 15								
4	17	7.	7	CMOSTE // lung 9 /2 nents Examiner)	8 055	(Pri	Huan imary Examiner	Hoang a/	O. Print C	O.G. Print Fig.							
(Legal Institution (Late)							,	, (5.	•	9							

Huan Hoang

E E		Claims renumbered in the same order as presented by applicant										cant	☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47	
2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 (13) 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104	Final) Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 (13) 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104		(1)			31	1		61	1		91			121			151			181
34		2			32	1		62			92						152			182
35		3			33			63			93			123			153			183
S		4			34						94			124			154			184
S		5			35			65			95						155			185
S		6				1		66			96			126				,		
S		7			37			67			97			127			157			187
10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 (13) 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 (16) 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 (18) 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 (20) 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>38</td><td></td><td></td><td>68</td><td></td><td></td><td>98</td><td></td><td></td><td>128</td><td></td><td></td><td>158</td><td></td><td></td><td>188</td></td<>					38			68			98			128			158			188
10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 (13) 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 (16) 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 (18) 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 (20) 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 <td< td=""><td></td><td>(9)</td><td></td><td></td><td>39</td><td>1</td><td></td><td>69</td><td></td><td></td><td>99</td><td></td><td></td><td>129</td><td></td><td></td><td>159</td><td></td><td></td><td>189</td></td<>		(9)			39	1		69			99			129			159			189
11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 (3) 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 (6) 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 (8) 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113<					40			70			100						160			
(13) 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 (16) 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 (18) 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 1					41						101						161			
(13) 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 (16) 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 (18) 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 1		12			42			72			102			132			162			192
14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 <		(13)			43	1		73			103						163		_	
15 45 75 105 135 165 195 (16) 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 (18) 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 (20) 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 1					44		-				104						164			
(16) 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 (8) 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118<		15			45			75			105			135						
17 47 77 107 137 167 197 (8) 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 <td></td> <td>(716)</td> <td></td> <td></td> <td>46</td> <td></td> <td></td> <td>76</td> <td></td> <td></td> <td>106</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>166</td> <td></td> <td></td> <td></td>		(716)			46			76			106						166			
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		17			47				1		107						167			
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		(8)			48	1			1		108						168			
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		19			49	1					109			139			169			
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		(20)			50			80			110						170			
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		21			51		·	81			111			141			171			
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		22			52]		82			112			142			172			202
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		23			53			83			113			143			173			
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209								84			114			144						204
27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		25			55			85			115			145			175			
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		26			56] •		86]		116			146			176			206
29 59 89 119 149 179 209		27			57			87			117			147			177			207
29 59 89 119 149 179 209		28			58			88			118			148			178			208
		29						89			119									
					60									150						